

(12) DEMANDE INTERNATIONALE PUBLIÉE EN VERTU DU TRAITÉ DE COOPÉRATION
EN MATIÈRE DE BREVETS (PCT)

(19) Organisation Mondiale de la Propriété
Intellectuelle
Bureau international



(43) Date de la publication internationale
14 octobre 2004 (14.10.2004)

PCT

(10) Numéro de publication internationale
WO 2004/088320 A1

(51) Classification internationale des brevets⁷ :
G01N 33/558, 33/543

(21) Numéro de la demande internationale :
PCT/FR2004/000775

(22) Date de dépôt international : 26 mars 2004 (26.03.2004)

(25) Langue de dépôt : français

(26) Langue de publication : français

(30) Données relatives à la priorité :
03/03877 28 mars 2003 (28.03.2003) FR

(71) Déposant (pour tous les États désignés sauf US) :
VEDALAB [FR/FR]; ZAT du Londeau, Rue de l'Expansion,
Cerise, F-61000 Alençon (FR).

(72) Inventeurs; et

(75) Inventeurs/Déposants (pour US seulement) : DONATI,
Raphaël [FR/FR]; 4, rue d'Ecouves, F-61250 Radon (FR).
BIGOT, Patrick [FR/FR]; Les Fours à chaux, Route de
Boucé, F-61150 Ecouche (FR).

(74) Mandataire : Cabinet GERMAIN & MAUREAU; BP
6153, F-69466 Lyon Cedex 06 (FR).

(81) États désignés (sauf indication contraire, pour tout titre de
protection nationale disponible) : AE, AG, AL, AM, AT,
AU, AZ, BA, BB, BG, BR, BW, BY, BZ, CA, CH, CN, CO,
CR, CU, CZ, DE, DK, DM, DZ, EC, EE, EG, ES, FI, GB,
GD, GE, GH, GM, HR, HU, ID, IL, IN, IS, JP, KE, KG,
KP, KR, KZ, LC, LK, LR, LS, LT, LU, LV, MA, MD, MG,
MK, MN, MW, MX, MZ, NA, NI, NO, NZ, OM, PG, PH,
PL, PT, RO, RU, SC, SD, SE, SG, SK, SL, SY, TJ, TM, TN,
TR, TT, TZ, UA, UG, US, UZ, VC, VN, YU, ZA, ZM, ZW.

(84) États désignés (sauf indication contraire, pour tout titre de
protection régionale disponible) : ARIPO (BW, GH, GM,
KE, LS, MW, MZ, SD, SL, SZ, TZ, UG, ZM, ZW), eurasien
(AM, AZ, BY, KG, KZ, MD, RU, TJ, TM), européen (AT,
BE, BG, CH, CY, CZ, DE, DK, EE, ES, FI, FR, GB, GR,
HU, IE, IT, LU, MC, NL, PL, PT, RO, SE, SI, SK, TR),
OAPI (BF, BJ, CF, CG, CI, CM, GA, GN, GQ, GW, ML,
MR, NE, SN, TD, TG).

Publiée :

- avec rapport de recherche internationale
- avant l'expiration du délai prévu pour la modification des
revendications, sera republiée si des modifications sont re-
çues

En ce qui concerne les codes à deux lettres et autres abrégia-
tions, se référer aux "Notes explicatives relatives aux codes et
abréviations" figurant au début de chaque numéro ordinaire de
la Gazette du PCT.

(54) Title: SOLID-PHASE IMMUNOCHROMATOGRAPHIC METHODS

(54) Titre : PROCEDES IMMUNOCHROMATOGRAPHIQUES EN PHASE SOLIDE

(57) Abstract: The invention concerns solid-phase immunochromatographic methods for detecting an analyte in a liquid sample.
In the inventive methods, a binding reagent conjugated with a particulate marker is extemporaneously added in liquid form.

(57) Abrégé : L'invention a pour objet des procédés immunochromatographiques en phase solide pour détecter un analyte dans
un échantillon liquide. Dans les procédés selon l'invention, un réactif de liaison conjugué à un marqueur particulaire est ajouté
extemporanément sous forme liquide.



WO 2004/088320 A1